|  |  |
| --- | --- |
|  | НАЦИОНАЛЬНАЯ СИСТЕМА АККРЕДИТАЦИИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬРЕСПУБЛИКАНСКОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ «БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЦЕНТР АККРЕДИТАЦИИ» |
|  | Приложение №1к аттестату аккредитации№ BY/112 1.1828от 18.03.2022 на бланке на 20 листахредакция 03 |
|  |
|  |
|  |
|  |

**ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ** от 16 августа 2024 года

филиала «Центральная научно-исследовательская лаборатория» республиканского учреждения «Государственная хлебная инспекция»

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование объекта | Код | Наименование характеристики (показатель, параметры) | Обозначение документа, устанавливающего требования к объекту | Обозначение документа, устанавливающего метод исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| **п. Октябрьский, 222220, Смолевичский р-он, Минская обл** |
| 1.1\* | Корма, комбикорма, кормовые добавки и сырье для производства комбикормов | 10.91/11.11610.92/11.11610.41/11.11610.20/11.11610.13/11.11610.89/11.116 | Внешний вид  | СТБ 1842-2008СТБ 2111-2010СТБ 1150-2013СТБ 1079-97СТБ 1858-2022СТБ 1223-2000СТБ 2015-2009ГОСТ 10199-2017ГОСТ 7169-2017ГОСТ 7170-2017ГОСТ 12220-96ГОСТ 11246-96ГОСТ 17536-82ГОСТ 28189-89ГОСТ 2116-2000ГОСТ 8115-73ГОСТ 28179-89ГОСТ 20083-74ГОСТ 13797-84Ветеринарно- санитарные правила обеспечения безопасности кормов, кормовых добавок и сырья для производства комбикормов», утв. постановление Минсельхозпрода от 10.02.2011 №10 (далее - ВСП от 10.02.2011 № 10). ТНПА и другая документация | ГОСТ 22834-87 п.3.2ГОСТ 17536-82 п.3.1аГОСТ 7636-85 п.8.2ГОСТ 7631-2008 п.6.1ГОСТ 8115-73 п.3.1ГОСТ 28178-89 п.3.1СТБ 1079-97 п.6.2СТБ 1150-2013 п.5.2ГОСТ 28189-89 п.3.2ГОСТ 30561-201**7** п.8.4ГОСТ 31809-2012 п.6.2 ТУBY191089456.001-2012 п.3.2 |
| 1.2\* | Цвет | ГОСТ 22834-87 п.3.2ГОСТ 7631-2008 п.6.1ГОСТ 29245-91 п.3.2ГОСТ 8115-73 п.3.1ГОСТ 28178-89 п.3.1СТБ 1079-97 п.6.2СТБ 1150-2013 п.5.2ГОСТ 28189-89 п.3.2ГОСТ 27558-2022 п.6.2ГОСТ 13979.4-68 п.2ГОСТ 30561-201**7** п.8.4ГОСТ 31809-2012 п.6.2 ТУBY191089456.001-2012 п.3.2 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1.3\* | Корма,комбикорма, кормовые добавки и сырье для производства комбикормов | 10.91/11.11610.92/11.11610.41/11.11610.20/11.11610.13/11.11610.89/11.116 | Запах | СТБ 1842-2008СТБ 2111-2010СТБ 1150-2013СТБ 1079-97СТБ 1858-2022СТБ 1223-2000СТБ 2015-2009ГОСТ 10199-2017ГОСТ 7169-2017ГОСТ 7170-2017ГОСТ 12220-96ГОСТ 11246-96ГОСТ 17536-82ГОСТ 28189-89ГОСТ 2116-2000ГОСТ 8115-73ГОСТ 28179-89ГОСТ 20083-74ГОСТ 13797-84ВСП от 10.02.2011№ 10ТНПА и другая документация  | ГОСТ 17536-82 п.3.1аГОСТ 7631-2008 п.6.6ГОСТ 29245-91 п.3.2ГОСТ 8115-73 п.3.2ГОСТ 28178-89 п.3.2ГОСТ 28189-89 п. 3.3ГОСТ 27558-2022 п.6.3ГОСТ 13496.13-2018 п.7 ГОСТ 13979.4-68 п. 3ГОСТ 30561-201**7** п.8.5 |
| 1.4\* | Зараженность вредителями хлебных запасов | ГОСТ 13496.13-2018 п.8 |
| 1.5\* | 10.91/08.05210.20/08.05210.13/08.05210.41/08.05210.89/08.052 | Крупность | ГОСТ 13496.8-72 п.3.1ГОСТ 22834-87 п.3.7ГОСТ 17681-82 п.2.1ГОСТ 7636-85 п.8.3ГОСТ 28178-89 п.16ГОСТ 26573.3-2014 |
| 1.6\* | Неразмолотые семена культурных и дикорастущих растений | ГОСТ 13496.8-72 п.3.2 |
| 1.7\* | Размер гранул | ГОСТ 23513-79 п. 3.6ГОСТ 22834-87 п.3.5 |
| 1.8\* | Крошимость гранул | ГОСТ 23513-79 п. 3.8ГОСТ 28497-2014 |
| 1.9\* | Металломагнитная примесь  | ГОСТ 13496.9-96 п.4ГОСТ 31484-2012 п.6.1ГОСТ 20239-74ГОСТ 13979.5-68ГОСТ 17681-82 п.2.2ГОСТ 7636-85 п.8.4 |
| 1.10\* | Посторонние примеси | ГОСТ 7636-85 п.8.14ГОСТ 12220-96 п.5.4ГОСТ 27149-95 п.5.5ГОСТ 11048-95 п.5.5ГОСТ 30257-95 п.5.5ГОСТ 11246-96 п.6.4ГОСТ 80-96 п.5.3ГОСТ 606-75 п.3.2ГОСТ 10471-96 п.5.4ГОСТ 10974-95 п.5.5 |
| 1.11\* | 10.91/11.116 | Спорынья | ГОСТ 13496.5-2018 |
| 1.12\* | 10.91/08.05210.92/08.05210.20/08.05210.13/08.05210.41/08.05210.89/08.05201.19/08.052 | Массовая доля влаги | ГОСТ 13496.3-92 п.2 ГОСТ 9404-88ГОСТ 13979.1-68 п.п.2-3ГОСТ 17681-82 п.2.3ГОСТ 29246-91ГОСТ 28178-89 п.4ГОСТ 27548-97 п.п.4-7 |
| 1.13\* | Массовая доля сухого вещества | ГОСТ 31640-2012 п.п. 5-7 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1.14\* | Корма,комбикорма, кормовые добавки и сырье для производства комбикормов | 10.91/08.14910.41/08.14910.13/08.14910.20/08.14910.89/08.14901.19/08.149 | Массовая доля сырого протеина | СТБ 1842-2008СТБ 2111-2010СТБ 1150-2013СТБ 1079-97СТБ 1858-2022СТБ 1223-2000СТБ 2015-2009ГОСТ 10199-2017ГОСТ 7169-2017ГОСТ 7170-2017ГОСТ 12220-96ГОСТ 11246-96ГОСТ 17536-82ГОСТ 28189-89ГОСТ 2116-2000ГОСТ 8115-73ГОСТ 28179-89ГОСТ 20083-74ГОСТ 13797-84ВСП от 10.02.2011№ 10ТНПА и другая документация  | ГОСТ 13496.4-2019 п.8 ГОСТ 28178-89 п.6 |
| 1.15\* | 10.91/08.05210.13/08.05210.41/08.05210.20/08.05210.91/08.05210.51/08.05201.19/08.052 | Массовая доля сырой клетчатки | ГОСТ 13496.2-91 ГОСТ 17681-82 п.2.11 |
| 1.16\* | 10.91/08.16410.41/08.16410.51/08.16410.13/08.16410.20/08.16401.19/08.164 | Массовая доля сырого жира | ГОСТ 13496.15-2016ГОСТ 32905-2014ГОСТ 29033-91 |
| 1.17\* | 10.91/08.14910.13/08.14910.20/08.14910.89/08.14901.19/08.149 | Массовая доля кальция | ГОСТ 26570-95 п.п.2.1, 6 |
| 1.18\* | 10.91/08.15610.13/08.15610.20/08.15610.89/08.15601.19/08.156 | Массовая доля фосфора | ГОСТ 26657-97 п.4 |
| 1.19\* | 10.91/08.05210.13/08.05210.41/08.05210.20/08.05210.89/08.05201.19/08.052 | Массовая доля золы, нерастворимой в соляной кислоте | ГОСТ 32045-2012ГОСТ 13979.6-69 п.3ГОСТ 17681-82 п.2.7 |
| 1.20\* | Массовая доля сырой золы | ГОСТ 26226-95 п.п.1, 2 ГОСТ 13979.6-69 п.2ГОСТ 28178-89 п.5 |
| 1.21\* | 10.91/08.16910.91/08.14910.20/08.16910.20/08.14910.89/08.16910.89/08.14910.51/08.16910.51/08.149 | Массовая доля натрия | ГОСТ 13496.1-2019 п.8 ГОСТ ISO 6498-2014  |
| 1.22\* | Массовая доля хлорида натрия | ГОСТ 13496.1-2019 п.10 ГОСТ 7636-85 п.8.7ГОСТ ISO 6498-2014  |
| 1.23\* | Массовая доля хлорида  | ГОСТ 13496.1-2019 п.9ГОСТ ISO 6498-2014  |
| 1.24\* | Массовая доля белка | ГОСТ 10846-91ГОСТ 30648.2-99 |
| 1.25\* | Массовая доля белка по Барнштейну | ГОСТ 28178-89 п.7ГОСТ 20083-74 п.3.10 |
| 1.26\* | Массовая доля небелкового азота | ГОСТ 2116-2000 п.5.4 |
| 1.27\* | 10.91/08.15610.20/08.15610.89/08.156 | Массовая доля карбамида (мочевины)  | ГОСТ 29113-2016СТБ 1721-2007 (ГОСТ Р 50032-92) п.3 |
| 1.28\* | 10.91/08.14901.19/08.14910.20/08.149 | Массовая доля аммиачного азота | ГОСТ 26180-84 п. 2.1МУ №02-1-30/12ГУ «Белгосветцентр» от 20.12.2016 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1.29\* | Корма,комбикорма, кормовые добавки и сырье для производства комбикормов | 10.13/08.149 | Массовая доля растворимых белков | СТБ 1842-2008СТБ 2111-2010СТБ 1150-2013СТБ 1079-97СТБ 1858-2022СТБ 1223-2000СТБ 2015-2009ГОСТ 10199-2017ГОСТ 7169-2017ГОСТ 7170-2017ГОСТ 12220-96ГОСТ 11246-96ГОСТ 17536-82ГОСТ 28189-89ГОСТ 2116-2000ГОСТ 8115-73ГОСТ 28179-89ГОСТ 20083-74ГОСТ 13797-84ВСП от 10.02.2011№ 10ТНПА и другая документация  | ГОСТ 8115-73 п.3.6 |
| 1.30\* | 10.41/08.149 | Массовая доля суммарных растворимых протеинов | ГОСТ 13979.3-68 |
| 1.31\* | 10.91/08.15610.89/08.15620.14/08.156 | Массовая доля лизина  | ГОСТ 13496.21-2015 п.8ГОСТ 28178-89 п.8ТУ РБ 600024008. 087-2003 п.3.8 |
| 1.35\* | 10.91/08.15610.89/08.15620.14/08.156 | Массовая доля триптофана  | ГОСТ13496.21-2015 п.10 |
| 1.38\* | 10.91/08.052 | Разбухаемость  | ГОСТ 22834-87 п.3.9 |
| 1.39\* | Водостойкость | ГОСТ 28758-97 |
| 1.40\* | 10.91/08.16910.51/08.16911.19/08.16910.81/08.16911.05/08.16901.19/08.169 | Общая кислотность | ГОСТ 13496.12-98 |
| 1.41\* | Кислотность  | ГОСТ 30305.3-95 |
| 1.42\* | рН  | ГОСТ 26180-84 п.3 |
| 1.43\* | Величина рН | ГОСТ 30561-2017 п.8.10 |
| 1.44\* | 10.91/08.15601.19/08.156 | Массовая доля легкогидролизуемых углеводов (крахмала) | ГОСТ 26176-2019 п.8ГОСТ ISO 6498-2014  |
| 1.45\* | Массовая доля растворимых углеводов (сахаров) | ГОСТ 26176-2019 п.8ГОСТ ISO 6498-2014  |
| 1.46\* | 10.41/08.16910.51/08.169 | Активность уреазы | ГОСТ 13979.9-69 |
| 1.47\* | 10.41/08.161 | Массовая доля изотиоционатов | ГОСТ 11048-95 п.5.6ГОСТ 30257-95 п.5.6 |
| 1.49\* | 10.51/11.116 | Вкус  | ГОСТ 29245-91 п.3 |
| 1.50\* | Консистенция  | ГОСТ 29245-91 п.3 |
| 1.51\* | 10.51/08.052 | Индекс растворимости | ГОСТ 30305.4-95 |
| 1.52\* | 10.51/08.149 | Массовая доля лактозы | ГОСТ 29248-91 п.5 |
| 1.53\* | 10.91/08.15910.91/08.156 | Массовая доля витамина А  | МВИ. МН 3701-2010ГОСТ Р 52147-2003 п.8ГОСТ 26573.1-93 п.2 |
| 1.54\* | Массовая доля витамина Д3 | МВИ. МН 3701-2010ГОСТ Р 52147-2003 п.8 |
| 1.55\* | Массовая доля витамина Е | МВИ. МН 3701-2010ГОСТ Р 52147-2003 п.8СТБ 1079-97 п.6.16 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1.56\* | Корма,комбикорма, кормовые добавки и сырье для производства комбикормов | 10.91/08.15910.91/08.156 | Массовая доля тиамина гидрохлорида (витамин В1) | СТБ 1842-2008СТБ 2111-2010СТБ 1150-2013СТБ 1079-97СТБ 1858-2022СТБ 1223–2000СТБ 2015-2009ГОСТ 10199-2017ГОСТ 7169-2017ГОСТ 7170-2017ГОСТ 12220-96ГОСТ 11246-96ГОСТ 17536-82ГОСТ 28189-89ГОСТ 2116-2000ГОСТ 8115-73ГОСТ 28179-89ГОСТ 20083-74ГОСТ 13797-84ВСП от 10.02.2011№ 10)ТНПА и другая документация  | СТБ 1079-97 п.6.10МВИ.МН 4185-2011 |
| 1.57\* | Массовая доля рибофлавина(витамин В2) | СТБ 1079-97 п.6.11МВИ.МН 4185-2011 |
| 1.58\* | Массовая доля холинхлорида (витамин В4) | СТБ 1079-97 п.6.13-6.14 |
| 1.59\* | Массовая доля никотиновой кислоты (витамин В5) | СТБ 1079-97 п.6.15МВИ.МН 4185-2011 |
| 1.60\* | Массовая доля никотинамида | МВИ.МН 4185-2011 |
| 1.61\* | Массовая доля пантотената кальция (витамин В3) | МВИ.МН 4185-2011 |
| 1.62\* | Массовая доля пиридоксина гидрохлорида (витамин В6) | МВИ.МН 4185-2011 |
| 1.63\* | 10.91/08.169 | Массовая доля витамина С | СТБ 1784-2010 |
| 1.64\* | 10.91/08.052 | Массовая доля витамина К | ГОСТ 31486-2012 |
| 1.65\* | 10.91/08.156 | Массовая доля селена | СТБ 1696-2009 |
| 1.66\* | 10.91/08.032 | Массовая доля марганца | ГОСТ 32343-2013СТБ 1079-97 п.6.17 |
| 1.67\* |  | Массовая доля кобальта | СТБ 1079-97 п.6.17 |
| 1.68\* |  | Массовая доля магния | ГОСТ 30502-97 п.4ГОСТ 32343-2013 |
| 1.69\* | 01.19/08.156 | Массовая доля каротина | ГОСТ 13496.17-2019 п.8 |
| 1.70\* | 01.19/08.156 | Массовая доля йода | ГОСТ 28458-90 |
| 1.71\* | Массовая доля масляной кислоты | СТБ 1223-2000 п.6.4ГОСТ 23637-90 п.3.9 |
| 1.72\* | 01.19/08.159 | Массовая доля органических кислот: молочная, уксусная, масляная  | СТБ 2015-2009 п.6.5 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1.73\* | Корма,комбикорма, кормовые добавки и сырье для производства комбикормов | 10.91/08.16910.92/08.16910.41/08.16910.51/08.16910.13/08.16910.20/08.16910.89/08.16901.19/08.16910.81/08.16910.39/08.16910.62/08.16911.05/08.16911.06/08.169 | Нитраты | СТБ 1842-2008СТБ 2111-2010СТБ 1150-2013СТБ 1079-97СТБ 1858-2022СТБ 1223-2000СТБ 2015-2009ГОСТ 10199-2017ГОСТ 7169-2017ГОСТ 7170-2017ГОСТ 12220-96ГОСТ 11246-96ГОСТ 17536-82ГОСТ 28189-89ГОСТ 2116-2000ГОСТ 8115-73ГОСТ 28179-89ГОСТ 20083-74ГОСТ 13797-84ВСП от 10.02.2011Единые ветеринарные (ветеринарно-санитарные) требования, предъявляемые к товарам, подлежащим ветеринарному контролю (надзору), утв. решением Комиссии Таможенного союза от 18.06.2010 №317 (далее - Единые ветеринарные требования от 18.06.2010 №317)ТНПА и другая документация | ГОСТ 13496.19-2015 п.7ГОСТ 28178-89 п.22МУ №02-1-30/27 ГУ «Белгосветцентр» от 20.12.2016ГОСТ ISO 6498-2014 |
| 1.74\* | Нитриты | ГОСТ 13496.19-2015 п. 9МУ №02-1-30/27ГУ «Белгосветцентр» от 20.12.2016ГОСТ ISO 6498-2014 |
| 1.75\* | 10.91/08.03210.92/08.03210.41/08.03210.51/08.03210.13/08.03210.20/08.03210.89/08.03201.19/08.032 | Свинец | ГОСТ 30692-2000 |
| 1.76\* | Кадмий | ГОСТ 30692-2000 |
| 1.77\* | 10.91/08.03510.92/08.03510.41/08.03510.13/08.03510.20/08.03510.89/08.03501.19/08.03510.51/08.082 | Мышьяк  | ГОСТ 30823-2002ГОСТ 26930-86 |
| 1.78\* | 10.51/08.08210.91/08.03210.92/08.03210.41/08.03210.51/08.03210.13/08.03210.20/08.03210.89/08.03201.19/08.032 | Ртуть | ГОСТ 34427-2018МВИ. МН 4311-2012МЗ СССР МУ 5178-90 от 28.06.1990 |
| 1.79\* | Медь  | ГОСТ 30692-2000ГОСТ 32343-2013СТБ 1079-97 п.6.17 |
| 1.80\* | Цинк | ГОСТ 30692-2000ГОСТ 32343-2013СТБ 1079-97 п.6.17 |
| 1.81\* | Железо | ГОСТ 32343-2013СТБ 1079-97 п.6.17 |
| 1.82\* | 10.91/08.16910.89/08.169 | Фтор | МВИ. МН 4064-2011 |
| 1.83\* | 10.91/08.052 | Сера | МВИ. МН 4011-2011 |
| 1.84\* | 10.91/08.032 | Калий | ГОСТ 32343-2013 |
| 1.85\* | 10.91/08.14910.13/08.14910.20/08.14910.92/08.14910.41/08.14910.89/08.149 | Кислотное число | ГОСТ 13496.18-85 п.3МВИ.МН 3507-2010 |
| 1.86\* | Перекисное число  | МВИ. МН 3506-2010ГОСТ 31485-2012 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1.87\* | Корма, комбикорма, кормовые добавки и сырье для производства комбикормов | 10.91/06.03610.92/06.03610.13/06.03610.20/06.03610.41/06.03610.89/06.03610.51/06.03611.05/06.03610.62/06.03611.06/06.03601.19/06.036 | Токсичность  | СТБ 1842-2008СТБ 2111-2010СТБ 1150-2013СТБ 1079-97СТБ 1858-2022СТБ 1223-2000СТБ 2015-2009ГОСТ 10199-2017ГОСТ 7169-2017ГОСТ 7170-2017ГОСТ 12220-96ГОСТ 11246-96ГОСТ 17536-82ГОСТ 28189-89ГОСТ 2116-2000ГОСТ 8115-73ГОСТ 28179-89ГОСТ 20083-74ГОСТ 13797-84ВСП от 10.02.2011№ 10)Единые ветеринарные требования от 18.06.2010 №317ТНПА и другая документация  | ГОСТ 13496.7-97п.п.4, 6 СТБ 1595-2008ГОСТ 31674-2012 п.п.4.1, 5.1-5.2ГОСТ 20083-74 п.3.13 |
| 1.88\* | 10.91/03.15210.92/03.15210.41/03.15211.05/03.15210.62/03.15210.81/03.152 | Зеараленон | МВИ. МН 2478-2006МВИ. МН 5230-2015 ГОСТ 31653-2012 ГОСТ 34108-2017 |
| 1.89\* | Т2-токсин | МВИ. МН 2479-2006МВИ.МН 5731-2016ГОСТ 31653-2012ГОСТ 34108-2017  |
| 1.90\* | Дезоксиниваленол | МВИ. МН 2477-2006МВИ.МН 6103-2018ГОСТ 34108-2017 |
| 1.91\* | Фумонизин В1 | МВИ.МН 2560-2006МВИ.МН 5730-2016ГОСТ 31653-2012ГОСТ 34108-2017 |
| 1.92\* | Сумма афлатоксинов (B1, B2, G1, G2) | МВИ.МН 2559-2006ГОСТ 34108-2017 |
| 1.93\* | Афлатоксин В1 | МВИ. МН 2785-2007 МВИ. МН 5231-2015 ГОСТ 31653-2012 ГОСТ 30711-2001ГОСТ 34108-2017 |
| 1.94\* | Охратоксин А | МВИ.МН 2480-2006МВИ.МН 6102-2018ГОСТ 31653-2012 ГОСТ 34108-2017  |
| 1.95\* | 10.91/01.08610.92/01.08610.41/01.08610.13/01.08610.20/01.08610.89/01.08610.51/01.08611.05/06.08610.62/06.08611.06/06.086 | Escherichia coli,энтеропатогенные типы кишечной палочки (E.coli) (патогенные эшерихии) , бактерии группы кишечной палочки (колиформы) | ГОСТ 31708-2012ГОСТ 25311-82 п.4.2Правила отбора и бактериологического исследования кормов и кормовых добавок для животных, утв. директором ГУ «Белгосветцентр» № 03-02/33 от 20.08.2019 п.3.3ГОСТ 9225-84 п.4.6 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1.97\* | Корма, комбикорма, кормовые добавки и сырье для производства комбикормов | 10.91/01.08610.92/01.08610.41/01.08610.13/01.08610.20/01.08610.89/01.08610.51/01.08611.05/06.08610.62/06.08611.06/06.086 | Сульфитредуцирующие бактерии, анаэробы, токсинообразующие клостридии, ботулинистический токсин | СТБ 1842-2008СТБ 2111-2010СТБ 1150-2013СТБ 1079-97СТБ 1858-2022СТБ 1223-2000СТБ 2015-2009ГОСТ 10199-2017ГОСТ 7169-2017ГОСТ 7170-2017ГОСТ 12220-96ГОСТ 11246-96ГОСТ 17536-82ГОСТ 28189-89ГОСТ 2116-2000ГОСТ 8115-73ГОСТ 28179-89ГОСТ 20083-74ГОСТ 13797-84ВСП от 10.02.2011№ 10)Единые ветеринарные требования от 18.06.2010 №317ТНПА и другая документация | ГОСТ 25311-82 п.4.4Правила отбора и бактериологического исследования кормов и кормовых добавок для животных, утв. директором ГУ «Белгосветцентр» № 03-02/33 от 20.08.2019 п.3.4 |
| 1.98\* | 10.91/01.08610.92/01.08610.41/01.08610.13/01.08610.20/01.08610.89/01.08610.51/01.08611.05/06.08610.62/06.08611.06/06.086 | Сальмонеллы | МУ №02-1-30/54ГУ «Белгосветцентр» от 19.12.2016Правила отбора и бакте-риологического исследо-вания кормов и кормовых добавок для животных, утв. директором ГУ «Белгосветцентр» № 03-02/33 от 20.08.2019 п.3.2ГОСТ 25311-82 п.4.3ГОСТ 28178-89 п.19ГОСТ 30134-97ГОСТ ISO 6785-2015 |
| 1.99\* | Пастереллы | Правила отбора и бакте-риологического исследо-вания кормов и кормовых добавок для животных, утв. директором ГУ «Белгосветцентр» № 03-02/33 от 20.08.2019 п.3.6 |
| 1.100\* | Энтерококки | Правила отбора и бактерио-логического исследования кормов и кормовых добавок для животных, утв. директором ГУ «Белгосветцентр» № 03-02/33 от 20.08.2019 п.3.7 |
| 1.101\* | Бактерии рода Протей(Proteus) | Правила отбора и бактерио-логического исследования кормов и кормовых добавок для животных, утв. директором ГУ «Белгосветцентр» № 03-02/33 от 20.08.2019 п.3.5 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1.102\* | Корма, комбикорма, кормовые добавки и сырье для производства комбикормов | 10.91/05.08610.92/05.08610.41/05.08610.51/05.08610.13/05.08610.20/05.08610.89/05.08601.19/05.086 | Патогенные грибыГриб Аspergilius fumigatusОбщее число грибов | СТБ 1842-2008СТБ 2111-2010СТБ 1150-2013СТБ 1079-97СТБ 1858-2022СТБ 1223-2000СТБ 2015-2009ГОСТ 10199-2017ГОСТ 7169-2017ГОСТ 7170-2017ГОСТ 12220-96ГОСТ 11246-96ГОСТ 17536-82ГОСТ 28189-89ГОСТ 2116-2000ГОСТ 8115-73ГОСТ 28179-89ГОСТ 20083-74ГОСТ 13797-84ВСП от 10.02.2011№ 10),Единые ветеринарные требования от 18.06.2010 №317,ТНПА и другая документация | ГОСТ 13496.6-2017 |
| 1.103\* | Микроскопические грибы Гриб Stachybotrys, Fusarium, Dendrodochium | ГОСТ 18057-88 |
| 1.104\* | 10.91/01.08610.89/01.08610.51/01.086 | Дрожжевые клетки | ГОСТ 28178-89 п.17 |
| 1.105\* | Живые клетки продуцента | ГОСТ 20083-74 п.3.11 |
| 1.106\* | Плесневые грибы и дрожжи | ГОСТ 10444.12-2013 |
| 1.107\* | 10.91/01.08610.89/01.08610.51/01.086 | Общее количество микробных клеток, общее микробное число, общая бактериальная обсемененность КМАФАнМ  | ГОСТ 25311-82 п.4.1ГОСТ 9225-84 п.4.5ГОСТ 10444.15-94ГОСТ 20083-74 п.3.12Правила отбора и бактериологического исследования кормов и кормовых добавок для животных, утв. директором ГУ «Белгосветцентр» № 03-02/33 от 20.08.2019 п.3.1ГОСТ ISO 4833-2015ГОСТ ISO 7218-2015 |
| 1.108\* | 10.41/12.042 | Остаточное количество растворителя  | ГОСТ 11246-96 прил. В |
| 2.1\* | Зерно, масличные культуры, семена | 01.11/11.116 | Запах | ГОСТ 28672-2019СТБ 1134-98СТБ 1135-98СТБ 1136-98СТБ 2213-2011СТБ 1398-2003Санитарные нормы и правила от 21.06.2013 № 52 и гигиенические нормативы:от 21.06.2013 №52, утв. Минздравом;от 25.01.2021 №23утв. Постановлением Совета Министров от 25.01.2021 №37;ВСП от 10.02.2011№ 10)ТНПА и другая документация | ГОСТ 10967-2019 п.6.3 ГОСТ 27988-88 п.3.3 |
| 2.2\* | Цвет | ГОСТ 10967-2019 п.6.4 ГОСТ 27988-88 п.3.2 |
| 2.3\* | 01.11/08.052 | Влажность | ГОСТ 13586.5-2015ГОСТ 10856-96 |
| 2.4\* | 01.11/11.116 | Зараженность, загрязненность вредителями | ГОСТ 13586.6-93ГОСТ 10853-88ГОСТ 34165-2017 |
| 2.5\* | Зерно, поврежденное клопом-черепашкой | ГОСТ 30483-97 п.3.3 |
| 2.6\* | 01.11/08.052 | Сорная и зерновая примесь, масличная примесь | ГОСТ 30483-97 п.3.1ГОСТ 10854-2015 |
| 2.7\* | Мелкие зерна и крупность | ГОСТ 30483-97п.3.4 |
| 2.8\* | Металломагнитная примесь | ГОСТ 30483-97п. 3.5 |
| 2.9\* | 01.11/08.052 | Нешелушенные зерна и лузга | ТУ РБ 600024008.083-2002 п.3.13 |
| 2.10\* | 01.11/08.149 | Массовая доля белка | ГОСТ 10846-91 |
| 2.11\* | 01.11/08.169 | Кислотность | ГОСТ 10844-74 |
| 2.12\* | Массовая доля крахмала | ГОСТ 10845-98 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 2.13\* | Зерно, масличные культуры, семена | 01.11/08.052 | Зольность  | ГОСТ 28672-2019СТБ 1134-98СТБ 1135-98СТБ 1136-98СТБ 2213-2011СТБ 1398-2003Санитарные нормы и правила от 21.06.2013 № 52 и гигиенические нормативы:от 21.06.2013 №52, утв. Минздравом;от 25.01.2021 №23утв. Постановлением Совета Министров от 25.01.2021 №37;ВСП от 10.02.2011№ 10)ТНПА и другая документация | ГОСТ 10847-2019  |
| 2.14\* | 01.11/11.116 | Фузариозные зерна | ГОСТ 31646-2012 |
| 2.15\* | 01.11/05.086 | Споры головневых грибов | ГОСТ 13496.11-74 |
| 2.16\* | 01.11/08.156 | Содержание растворимых углеводовСтепень декстринизации крахмала | ТУ РБ 600024008.085-2003 п.3.12 |
| 2.18\* | 01.11/08.149 | Кислотное число масла | ГОСТ 10858-77 п.3 |
| 2.19\* | 01.11/08.164 | Масличность | ГОСТ 10857-64 |
| 2.20\* | 01.11/08.158 | Массовая доля эруковой кислоты | ГОСТ 30089-2018ГОСТ 31663-2012ГОСТ 31665-2012 |
| 2.21\* | 01.11/08.032 | Свинец  | ГОСТ 30178-96 |
| 2.22\* | Кадмий  |
| 2.23\* | 01.11/08.03501.11/08.082 | Мышьяк  | ГОСТ 30823-2002ГОСТ 26930-86 |
| 2.24\* | 01.11/08.03201.11/08.082 | Ртуть  | ГОСТ 26927-86 п.3ГОСТ 34427-2018МВИ. МН 4311-2012МЗ СССР МУ 5178-90 от 28.06.90 |
| 2.25\* | 01.11/08.032 | Железо | ГОСТ 30178-96ГОСТ 32343-2013 |
| 2.26\* | Медь | ГОСТ 30178-96ГОСТ 30692-2000ГОСТ 32343-2013 |
| 2.27\* | Цинк | ГОСТ 30178-96ГОСТ 30692-2000ГОСТ 32343-2013 |
| 2.28\* | 01.11/03.152 | Афлатоксин В1 | МВИ. МН 2785-2007 МВИ. МН 5231-2015 ГОСТ 31653-2012ГОСТ 34108-2017 |
| 2.29\* | Охратоксин А | МВИ.МН 2480-2006МВИ.МН 6102-2018ГОСТ 31653-2012ГОСТ 34108-2017 |
| 2.30\* | Зеараленон | МВИ. МН 2478-2006МВИ. МН 5230-2015 ГОСТ 31653-2012ГОСТ 34108-2017 |
| 2.31\* | Т2-токсин | МВИ. МН 2479-2006МВИ. МН 5731-2016ГОСТ 31653-2012ГОСТ 34108-2017 |
| 2.32\* | Дезоксиниваленол | МВИ. МН 2477-2006ГОСТ 34108-2017МВИ.МН 6103-2018 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 2.33\* | Зерно, масличные культуры, семена | 01.11/03.152 | Фумонизин В1 | ГОСТ 28672-2019СТБ 1134-98СТБ 1135-98СТБ 1136-98СТБ 2213-2011СТБ 1398-2003Санитарные нормы и правила от 21.06.2013 № 52 и гигиенические нормативы:от 21.06.2013 №52, утв. Минздравом;от 25.01.2021 №23утв. Постановлением Совета Министров от 25.01.2021 №37;ВСП от 10.02.2011№ 10)ТНПА и другая документация | МВИ.МН 2560-2006МВИ.МН 5730-2016ГОСТ 31653-2012ГОСТ 34108-2017 |
| 2.35\* | Сумма афлатоксинов (B1, B2, G1, G2) | МВИ.МН 2559-2006ГОСТ 34108-2017 |
| 2.34\* | 01.11/06.036 | Токсичность | ГОСТ 13496.7-97п.п.4,6 ГОСТ 31674-2012 п.п.4.1, 5.1-5.2 |
| 3.1\* | Продукты (сырье) минерального происхождения | 20.13/08.05208.11/08.05210.91/08.052 | Крупность | ГОСТ 23999-80ГОСТ 8515-75ГОСТ 26826-86ГОСТ 13830-97ВСП от 10.02.2011 №10 ТНПА и другая  документация  | ГОСТ 23999-80 п.4.12 |
| 3.2\* | Гранулометрический состав | ГОСТ 13496.8-72 п.3.1 |
| 3.3\* | Металломагнитная примесь | ГОСТ 13496.9-96 п.4ГОСТ 23999-80 п.4.11 |
| 3.4\* | Активность водородных Ионов | ГОСТ 24596.5-2015 |
| 3.6\* | Массовая доля влаги | ГОСТ 24596.6-2015 п.8ГОСТ 13685-84 п.2.2ГОСТ 14050-93 п.4.5ГОСТ 19219-73 |
| 3.7\* | 20.13/08.14908.11/08.14910.91/08.149 | Массовая доля кальция | ГОСТ 24596.4-2015ТУ 2182-001-56937109-2006 п.5.5 |
| 3.9\* | 20.13/08.14908.11/08.14910.91/08.149 | Сумма массовой доли углекислого кальция и углекислого магния, массовая доля кальция | ГОСТ 21138.5-78ГОСТ 14050-93 п.4.3 |
| 3.10\* | 20.13/08.15608.11/08.15610.91/08.156 | Массовая доля фосфора | ГОСТ 24596.2-2015 |
| 3.11\* | Массовая доля фосфатов | ГОСТ 20851.2-75 п.8 |
| 3.12\* | Массовая доля общих фосфатов  | ТУ 2182-001-56937109-2006 п.5.2 |
| 3.13\* | Мышьяк | ГОСТ 24596.8-2015 п.8 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 3.14\* | Продукты (сырье) минерального происхождения | 20.13/08.05208.11/08.05210.91/08.052 | Массовая доля золы, нерастворимой в соляной кислоте | ГОСТ 23999-80ГОСТ 8515-75ГОСТ 26826-86ГОСТ 13830-97ВСП от 10.02.2011 №10 ТНПА и другая  документация  | ГОСТ 24596.12-2015 |
| 3.15\* | Массовая доля нерастворимого в соляной кислоте остатка | ГОСТ 21138.6-78 |
| 3.16\* | Массовая доля нерастворимого в воде остатка | ГОСТ 13685-84 п.2.3 |
| 3.17\* | Массовая доля невредных примесей (массовая доля окиси железа и алюминия) | ГОСТ 21138.7-78 |
| 3.18\* | 20.13/08.03208.11/09.03210.91/08.032 | Свинец | ТУ 2182-001-56937109- 2006 прил. ВГОСТ 30692-2000 |
| 3.19\* | Кадмий | ТУ 2182-001-56937109- 2006 прил. ВГОСТ 30692-2000 |
| 3.20\* | 20.13/08.16910.91/08.169 | Фтор | ГОСТ 24596.7-2015 |
| 3.21\* | 20.13/08.03210.91/08.03220.13/08.082 | Ртуть | ГОСТ 34427-2018 |
| 3.22\* | 20.13/08.03208.11/09.032 | Медь | ГОСТ 24596.10-2015 п.8 |
| 3.23\* | Цинк | ГОСТ 32343-2013ГОСТ 30692-2000 |
| 3.24\* | 20.13/08.03208.11/09.032 | Железо | ГОСТ 32343-2013 |
| 4.1\* | Подкислители | 20.14/08.159 | Массовая доля органических кислот: бензойная, лимонная, масляная, молочная, муравьиная, пропионовая, сорбиновая, уксусная, фумаровая, щавелевая | ТНПА и другая документация  | МВИ.МН 4793-2013 |
| 5.1\* | Метионин | 20.14/08.052 | Остаток после просеивания | ГОСТ 23423-2017ТНПА и другая документация  | ГОСТ 23423-2017 п.6.9  |
| 5.2\* | 20.14/08.149 | Массовая доля метионина | ГОСТ 23423-2017 п.6.6  |
| 5.3\* | 20.14/08.032 | Свинец  | ГОСТ 30692-2000 |
| 5.4\* | 20.14/08.032 | Кадмий  | ГОСТ 30692-2000 |
| 5.5\* | 20.14/08.032 | Ртуть  | ГОСТ 34427-2018МВИ.МН 4311-2012 |
| 5.6\* | 20.14/08.169 | Фтор | МВИ.МН 4064-2011 |
| 6.1\* | Препараты, добавки ферментные | 20.59/11.116 | Внешний вид | ГОСТ 23635-90ГОСТ 23636-90ВСП №10 от 10.02.2011ТНПА и другая документация  | ГОСТ 20264.1-89 п.2 |
| 6.2\* | Цвет | ГОСТ 20264.1-89 п.2 |
| 6.3\* | Прозрачность  | ГОСТ 20264.1-89 п.3.1 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 6.4\* | Препараты, добавки ферментные | 20.59/08.052 | Влага | ГОСТ 23635-90ГОСТ 23636-90ВСП №10 от 10.02.2011ТНПА и другая документация  | ГОСТ 20264.1-89 п.3.5 |
| 6.5\* | 20.59/08.031 | Плотность | ГОСТ 20264.1-89 п.3.3 |
| 6.6\* | 20.59/08.169 | Концентрация водородных ионов | ТУ ВУ 200058575.007- 2010 п.4.4 |
| 6.7\* | 20.59/01.086 | Энтеропатогенные типы кишечной палочки | ГОСТ 25311-82 п.4.2 |
| 6.8\* |  | Сальмонеллы | ГОСТ 28178-89 п.19ГОСТ 25311-82 п.4.3Правила отбора и бактериологического исследования кормов и кормовых добавок для животных, утв. директором ГУ «Белгосветцентр» № 03-02/33 от 20.08.2019 п.3.2 |
| 6.9\* |  | Общее микробное число | ГОСТ 25311-82 п.4.1 |
| 6.10\* | 20.59/05.086 | Споры грибов | ГОСТ 20264.1-89 п.4.2 |
| 6.11\* | 20.59/06.036 | Безвредность | ГОСТ 23636-90 п.3.2ГОСТ 23635-90 п.3.2 |
| 6.12\* | 20.59/08.156 | Амилолитическая активность | ГОСТ 20264.4-89 п.2 |
| 6.13\* | 20.59/08.156 | Глюкоамилазная активность | ГОСТ 20264.4-89 п.3, 3а |
| 6.14\* | 20.59/08.156 | Протеолитическая активность | ГОСТ 20264.2-88 п.2 |
| 6.15\* | 20.59/08.156 | Фитазная активность | МВИ.МН 3234-2009 |
| 6.16\* | 20.59/08.156 | Целлюлазная активность | МВИ.МН 3235-2009 |
| 6.17\* | 20.59/08.156 | Ксиланазная активность | МВИ.МН 3235-2009 |
| 6.18\* | 20.59/08.156 | Бета-глюконазная активность | МВИ.МН 3235-2009 |
| 7.1\* | Жирживотный и масла растительные | 10.41/11.11610.11/11.11610.12/11.116 | Вкус, цвет | ГОСТ 17483–72ГОСТ25292-2017СТБ 1486-2004ТНПА и другая документация    | ГОСТ 8285-91п.2.2ГОСТ 5472-50 |
| 7.2\* | Запах |
| 7.3\* | Консистенция |
| 7.4\* | Прозрачность |
| 7.5\* | 10.41/08.05210.11/08.05210.12/11.052 | Массовая доля влаги и летучих веществ | ГОСТ 8285-91п.2.3ГОСТ 11812-66 п.1ГОСТ 11812-2022  |
| 7.6\* | 10.41/08.14910.11/08.14910.12/08.149 | Перекисное число | ГОСТ 8285-91п.2.4.2ГОСТ 26593-85СТБ ГОСТ Р 51487-2001 |
| 7.7\* | Кислотное число | ГОСТ 8285-91п. 2.4.3ГОСТ 31933-2012 п.7 |
| 7.8\* | 10.41/08.16910.11/08.16910.12/08.169 | Свободные жирные кислоты (кислотность) | ГОСТ 8285-91 п.2.5 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 7.9\* | Жирживотный и масла растительные  | 10.41/08.05210.11/08.052 | Массовая доля неомыляемых веществ | ГОСТ 17483-72ГОСТ25292-2017СТБ 1486-2004ТНПА и другая документация    | ГОСТ 8285-91 п.2.9ГОСТ 5479-64ГОСТ 5479-2023 |
| 7.10\* |  | Массовая доля веществ, не растворимых в эфире | ГОСТ 8285-91 п.2.6 |
| 7.11\* | 10.41/11.116 | Цветное число | ГОСТ 5477-2015 п.5 |
| 7.12\* | 10.41/08.158 | Массовая доля эруковой кислоты | ГОСТ 30089-2018ГОСТ 31663-2012ГОСТ 31665-2012 |
| 7.13\* | 10.41/08.149 | Число омыления | ГОСТ 5478-2014 |
| 7.14\* | 10.41/08.156 | Массовая доля фосфоросодержащих веществ | ГОСТ 7824-80 п.3 |
| 7.15\* | 10.41/08.052 | Массовая доля нежировых примесей | ГОСТ 5481-2014 п.5 (до 01.09.2025)ГОСТ 5481-2022 п.5  |
| 7.17\* | 10.41/08.158 | Массовая доля жирных кислот: олеиновой, линолевой, линоленовой, эруковой | ГОСТ 30418-96 |
| 7.18\* | 10.41/08.03210.11/08.03210.12/08.03210.41/08.08210.11/08.08210.12/08.08210.41/08.03510.11/08.03510.12/08.035 | Свинец | ГОСТ 30178-96ГОСТ 30692-2000 |
| 7.19\* | Кадмий | ГОСТ 30178-96ГОСТ 30692-2000 |
| 7.20\* | Мышьяк  | ГОСТ 26930-86ГОСТ 30823-2002 |
| 7.21\* | Ртуть  | ГОСТ 26927-86 п.3ГОСТ 34427-2018МВИ.МН 4311-2012МЗ СССР МУ 5178-90 от 28.06.1990 |
| 7.22\* | 10.41/08.03210.11/08.03210.41/08.08210.11/08.08210.41/08.03510.11/08.035 | Железо  | ГОСТ 30178-96ГОСТ 32343-2013 |
| 7.23\* | Медь  | ГОСТ 30178-96ГОСТ 30692-2000ГОСТ 32343-2013 |
| 7.24\* | Цинк | ГОСТ 30178-96ГОСТ 30692-2000ГОСТ 32343-2013 |
| 7.25\* | 10.41/01.08610.11/01.08610.12/01.086 | Общее микробное число | ГОСТ 10444.15-94 |
| 7.26\* | Энтеропатогенные типы кишечной палочки | ГОСТ 31708-2012Правила отбора и бактериологического исследования кормов и кормовых добавок для животных, утв. директором ГУ «Белгосветцентр» № 03-02/33 от 20.08.2019, п.3.3 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 7.27\* | Жирживотный и масла растительные | 10.41/01.08610.11/01.08610.12/01.086 | Сальмонеллы  | ГОСТ 17483-72ГОСТ25292-2017СТБ 1486-2004ТНПА и другая документация  | МУ №02-1-30/54ГУ «Белгосветцентр» от 19.12.2016Правила отбора и бактериологического исследования кормов и кормовых добавок для животных, утв. ГУ «Белгосветцентр» № 03-02/33 от 20.08.2019 п.3.2 |
| 8.1\* | Мука, крупа, хлопья, отруби пищевые, макаронные и хлебобулочные изделия, концентраты пищевые | 10.61/11.116 | Цвет  | СТБ 1666-2006СТБ 954-95ГОСТ 7045-2017ГОСТ 21149-93ГОСТ 5784-2022 ГОСТ 7022-97ГОСТ 7022-2019Санитарные нормы и правила от 21.06.2013 № 52 и гигиенические нормативы:от 21.06.2013 №52, утв. Минздравом;ГН от 25.01.2021 №23 утв.Постановлением Совета Министров от 25.01.2021 №37ТНПА и другая документация  | ГОСТ 27558-2022 п. 6.2 ГОСТ 26312.2-84 п. 3.1ГОСТ 15113.3-77 п.2 |
| 8.2\* | Запах | ГОСТ 27558-2022 п. 6.3 ГОСТ 26312.2-84 п.3.2ГОСТ 15113.3-77 п.2 |
| 8.3\* | Вкус | ГОСТ 27558-2022 п. 6.3 ГОСТ 26312.2-84 п.3.3ГОСТ 15113.3-77 п.2 |
| 8.4\* | Хруст | ГОСТ 27558-2022 п. 6.3  |
| 8.5\* | Развариваемость | ГОСТ 26312.2-84 п. 3.5 |
| 8.6\* | Консистенция | ГОСТ 15113.3-77 п.2 |
| 8.7\* | 10.61/08.05210.71/08.14910.72/08.149 | Влажность  | ГОСТ 9404-88ГОСТ 26312.7-88ГОСТ 21094-2022  |
| 8.8\* | Массовая доля влаги | ГОСТ 15113.4-2022 |
| 8.9\* | Крупность  | ГОСТ 27560-87ГОСТ 26312.4-84 п.п.3.2-3.3 |
| 8.10\* | Металломагнитная примесь | ГОСТ 20239-74ГОСТ 15113.2-77 п.4 |
| 8.11\* | 10.61/11.116 | Зараженность, загрязненность | ГОСТ 27559-87ГОСТ 26312.3-84ГОСТ 15113.2-77 п.5ГОСТ 34165-2017 п.п. 8-9 |
| 8.12\* | 10.61/08.052 | Посторонние примеси | ГОСТ 15113.2-77 п.3 |
| 8.13\* | 10.61/08.052 | Сорная примесь, цветковые пленки, испорченные ядра, необрушенные зерна | ГОСТ 26312.4-84 п. 3.4 |
| 8.14\* | Вредная примесь | ГОСТ 26312.4-84 п. 3.5 |
| 8.15\* | Минеральная примесь  | ГОСТ 26312.4-84 п. 3.6 |
| 8.16\* | Битые и мучка | ГОСТ 26312.4-84 п. 3.3 |
| 8.17\* | Недодир | ГОСТ 26312.4-84 п. 3.7 |
| 8.18\* | Доброкачественное ядро | ГОСТ 26312.4-84 п. 3.8 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 8.19\* | Мука, крупа, хлопья, отруби пищевые, макаронные и хлебобулочные изделия, концентраты пищевые | 10.61/08.052 | Массовая доля зольности | СТБ 1666-2006СТБ 954-95ГОСТ 7045-2017ГОСТ 21149-93ГОСТ 5784-2022 ГОСТ 7022-97ГОСТ 7022-2019Санитарные нормы и правила от 21.06.2013 № 52 и гигиенические нормативы:от 21.06.2013 №52, утв. Минздравом;ГН от 25.01.2021 №23 утв. Постановлением Совета Министров от 25.01.2021 №37ТНПА и другая документация  | ГОСТ 27494-2016ГОСТ 26312.5-84 |
| 8.20\* | 10.61/08.16910.71/08.14910.72/08.149 | Кислотность  | ГОСТ 27493-87ГОСТ 26312.6-84ГОСТ 5670-96 |
| 8.21\* | 10.61/08.149 | Массовая доля сахарозы | ГОСТ 15113.6-77 п.2 |
| 8.22\* | 10.61/08.16410.71/08.16410.72/08.164 | Массовая доля жира | ГОСТ 27670-88ГОСТ 5668-2022 п.7  |
| 8.23\* | 10.61/08.032 | Свинец  | ГОСТ 30178-96 |
| 8.24\* | Кадмий  | ГОСТ 30178-96 |
| 8.25\* | 10.61/08.082 | Мышьяк  | ГОСТ 26930-86 |
| 8.26\* | 10.61/08.03210.61/08.082 | Ртуть  | ГОСТ 26927-86 п.3ГОСТ 34427-2018МЗ СССР МУ 5178-90 от 28.06.1990 |
| 8.27\* | 10.61/08.032 | Железо  | ГОСТ 30178-96 |
| 8.28\* | Медь  | ГОСТ 30178-96 |
| 8.29\* | Цинк | ГОСТ 30178-96 |
| 8.30\* | 10.61/03.15210.71/03.15210.72/03.152 | Зеараленон | МВИ.МН 2478-2006МВИ.МН 5230-2015  |
| 8.31\* | Т2-токсин | МВИ.МН 2479-2006МВИ.МН 5731-2016  |
| 8.32\* | Дезоксиниваленол | МВИ.МН 2477-2006МВИ.МН 6103-2018 |
| 8.33\* | Охратоксин | МВИ.МН 2480-2006МВИ.МН 6102-2018 |
| 8.34\* | Афлатоксин В1 | МВИ.МН 2785-2007МВИ.МН 5231-2015  |
| 8.35\* | 10.61/01.08610.71/01.08610.72/01.086 | БГКП (колиформы) | ГОСТ 31747-2012 |
| 8.36\* | Плесени  | ГОСТ 10444.12-2013 |
| 8.37\* | Дрожжи  | ГОСТ 26972-86 п.4.3ГОСТ 10444.12-2013 |
| 8.38\* | Патогенные микроорганизмы, в т.ч. сальмонеллы  | ГОСТ 31659-2012 |
| 8.39\* | Количество мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов | ГОСТ 26972-86 п.4.1ГОСТ 10444.15-94 |
| 8.40\* | 10.61/08.149 | Кислотное число жира | ГОСТ 31700-2012 |
| 8.41\* | 10.71/08.14910.72/08.149 | Массовая доля сахара | ГОСТ 5672-68 п.2 ГОСТ 5672-2022 п.7  |
| 8.42\* | 10.71/08.14910.72/08.149 | Массовая доля поваренной соли | ГОСТ 5698-51 п.2 ГОСТ 5698-2022 п.7 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 9.1\* | Плодоовощная продукция (фрукты, овощи, ягоды, грибы) | 01.13/08.03201.24/08.03201.25/08.03202.30/08.03210.39/08.032 | Свинец  | Санитарные нормы и правила от 21.06.2013 № 52 и гигиенические нормативы:от 21.06.2013 №52, утв. Минздравом;ГН от 25.01.2021 №23утв. Постановлением Совета Министров от 25.01.2021 №37ТНПА и другая документация  | ГОСТ 30178-96 |
| 9.2\* | Кадмий  | ГОСТ 30178-96 |
| 9.3\* | 01.13/08.08201.24/08.08201.25/08.08202.30/08.08210.39/08.082 | Мышьяк  | ГОСТ 26930-86 |
| 9.4\* | 01.13/08.08201.24/08.08201.25/08.08202.30/08.08210.39/08.08210.39/08.032 | Ртуть  | ГОСТ 26927-86 п.3ГОСТ 34427-2018МЗ СССР МУ 5178-90 от 28.06.1990 |
| 9.5\* | 01.13/08.03201.24/08.03201.25/08.03202.30/08.03210.39/08.032 | Железо | ГОСТ 30178-96 |
| 9.6\* | Медь  | ГОСТ 30178-96 |
| 9.7\* | Цинк | ГОСТ 30178-96 |
| 9.8\* | 01.13/08.169 | Нитраты | МУ 5048-89 от 04.07.1989 МЗ СССРп.2 |
| 9.9\* | 01.13/08.156 | Нитриты | МУ 5048-89 от 04.07.1989 МЗ СССРп.3 |
| 9.10\* | 01.13/01.086 | БГКП (колиформы), энтеропатогенные типы энтеропатогенные типы кишечной палочки | ГОСТ 30726-2001ГОСТ 31747-2012 |
| 9.11\* | Патогенные микроорга-низмы в т.ч сальмонеллы | ГОСТ 31659-2012 |
| 10.1\* | Корма, комбикорма, кормовые добавки и сырье для производства комбикормов | 10.91/08.15810.92/08.15810.41/08.15810.51/08.15810.20/08.15801.19/08.158 | Пестициды:ГХЦГ (α,β,γ), ДДТ и его метаболиты, гептахлор, альдрин,дильдрин, эндрин,гексахлорбензол | ВСП №10 от 10.02.2011Единые ветеринарные требования от 18.06.2010 №317ТНПА и другая документация  | ГОСТ 32194-2013АМИ.БР 0028-2022 |
| 10.2\* | ГХЦГ (α,γ) ДДТ и его метаболиты гептахлор, альдрин | МУ 4120-86 от 01.07.1989 МЗ СССР |
| 10.3\* | ГХЦГ(α, γ), ДДТ и его метаболиты | ГОСТ 31481-2012 |
| 10.4\* | 2,4-Д кислота, ее соли, эфиры | МУ 1541-76 от 20.12.1976 МЗ СССР,  |
| 10.6\* | Гексахлорбензол | МУ 1766-77 от 12.10.1977 МЗ СССР |
| 10.7\* | ГХЦГ(α, γ, β)ДДТ и его метаболитыГептахлор | ГОСТ 23452-2015 п.9 |
| 10.10\* | ГХЦГ (α,β,γ) ДДТ и его метаболиты  | ГОСТ 32122-2013 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 10.8\* | Корма, комбикорма, кормовые добавки и сырье для производства комбикормов | 10.91/04.12510.92/04.12510.41/04.12510.51/04.12510.20/04.12510.89/04.12508.11/04.12520.13/04.12501.11/04.12520.59/04.12510.13/04.12520.14/04.12510.11/04.12510.20/04.12501.19/04.12510.39/04.12510.81/04.12510.62/04.12511.05/04.12511.06/04.12510.84/04.12521.10/04.125 | Удельная (объемная) активность радионуклида цезий-137 | ВСП №10 от 10.02.2011Единые ветеринарные требования от 18.06.2010 №317ТНПА и другая документация | МВИ.МН 1181-2011 |
| 10.9\* | Удельная (объемная) активность радионуклида стронций-90 | МВИ.МН 1181-2011 |
| 11.1\* | Зерно (семена) на пищевые цели, крупа, мука, отруби пищевые, хлопья, макаронные, хлебобулочные изделия, масла растительные, сухие молочные продукты, фрукты, овощи, ягоды, грибы | 01.11/08.15810.61/08.15801.13/08.15810.41/08.158 | Пестициды:ГХЦГ (α,β,γ), ДДТ и его метаболиты, гептахлор, альдрин,дильдрин, эндрин,гексахлорбензол | Санитарные нормы и правила от 21.06.2013 № 52 и гигиенические нормативы:от 21.06.2013 №52, утв. Минздравом;ГН от 25.01.2021 №23 утв. Постановлением Совета Министров от 25.01.2021 №37ГН-10-117-99, утв. от 26.04.99г Минздравом РБТНПА и другая документация   | ГОСТ 32194-2013АМИ.БР 0028-2022 |
| 11.2\* | ГХЦГ (α,γ), ДДТ и его метаболиты,гептахлор, альдрин | МУ 4120-86 от 01.07.1989 МЗ СССР |
| 11.3\* | 2,4-Д кислота, ее соли, эфиры | МУ 1541-76 от 20.12.1976 МЗ СССР  |
| 11.5\* | Гексахлорбензол | МУ 1766-77 от 12.10.1977 МЗ СССР |
| 11.6\* | ГХЦГ(α, γ),ДДТ и его метаболиты,Гептахлор | ГОСТ 23452-2015 п.9 |
| 11.9\* | ГХЦГ (α,β,γ) ДДТ и его метаболиты  | ГОСТ 32122-2013 |
| 11.7\* | 01.11/04.12501.13/04.12510.61/04.12510.41/04.12502.30/04.12510.39/04.12501.25/04.12510.71/04.12510.72/04.12510.73/04.125 | Удельная (объемная) активность радионуклида цезий-137 | МВИ.МН 1181-2011ГОСТ 32161-2013 |
| 11.8\* | Удельная (объемная) активность радионуклида стронций-90 | МВИ.МН 1181-2011ГОСТ 32163-2013 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 12.1\* | Продовольст-венное сырье и продукты пищевые, сельскохо-зяйственное сырье и корма для животных | 01.11/42.00010.41/42.00010.91/42.00010.51/42.00010.92/42.00010.61/42.00010.89/42.000 | Отбор проб и подготовка к испытаниям | ВСП №10 от 10.02.2011Санитарные нормы и правила от 21.06.2013 № 52 и гигиенические нормативы:от 21.06.2013 №52, утв. Минздравом;ГН от 25.01.2021 №23 утв. Постановлением Совета Министров от 25.01.2021 №37ТНПА и другая документация  | МУК 4.2.1913-04 п.4 |
| 12.2\* | 01.11/10.09410.89/10.09410.91/10.09410.92/10.09410.51/10.09410.41/10.09410.61/10.09410.62/10.09411.05/10.09411.06/10.09410.73/10.094 | Генетически модифицированные объекты растительного происхождения  | ГОСТ ИСО 21569-2009ГОСТ ИСО 21570-2009ГОСТ ISO 21571-2018ГОСТ 34104-2017 |
| 13.1\* | Химические вещества  | 20.13/08.149 | Массовая доля сульфата железа (II) | ГОСТ 4232-74ГОСТ 10262-73ГОСТ 127.5-93ГОСТ 6981-94ГОСТ 435-77ГОСТ 19347-2014ГОСТ 8723-2003ГОСТ 4523-77ГОСТ 5407-78ГОСТ 8927-79ТНПА и другая  документация   | ГОСТ 6981-94 п.6.4.2 |
| 13.2\* | Массовая доля медного купороса, медь | ГОСТ 19347-2014 п.7.8 |
| 13.3\* | Массовая доля цинка | ГОСТ 8723-2003 п.6.5 |
| 13.4\* | Массовая доля 5-водного сернокислого марганца, соединения марганца | ГОСТ 435-77 п.3.2ГОСТ 10398-76 п.4.13 |
| 13.5\* | Массовая доля 7-водного магния сернокислого, соединения магния  | ГОСТ 4523-77 п.3.2ГОСТ 10398-76 п.4.12 |
| 13.6\* | 20.13/08.149 | Массовая доля окиси цинка, массовая доля цинка, соединения цинка | ГОСТ 10262-73 п.3.2ГОСТ 10398-76 п.4.21 |
| 13.7\* | Массовая доля 5-водной сернокислой меди (II) | ГОСТ 4165-78 п.3.2 |
| 13.8\* | Массовая доля йодистого калия | ГОСТ 4232-74 п.3.2 |
| 13.9\* | Массовая доля окиси марганца (IV)  | ГОСТ 4470-79 п.4.2 |
| 13.10\* | Массовая доля йодновато-кислого калия | ГОСТ 4202-75 п.3.2 |
| 13.11\* | Массовая доля кобальта, соединения кобальта | ГОСТ 5407-78 п.3.2ГОСТ 10398-76 п.4.10 |
| 13.12\* | Массовая доля основной углекислой меди (II) | ГОСТ 8927-79 п.4.2 |
| 13.13\* | Массовая доля серы | ГОСТ 127.5-93 п.4.2 |
| 13.14\* | 20.13/08.052 | Массовая доля воды | ГОСТ 127.2-93 п.12 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 14.1\* | Витамины | 20.14/08.15921.10/08.159 | Массовая доля витамина А  | ГОСТ 27547-87ГОСТ 28409-89ГОСТ 18663-78 ТНПА и другая  документация   | МВИ. МН 3701-2010 |
| 14.2\* | Массовая долявитаминаД3 |
| 14.3\* | Массовая доля витамина Е |
| 14.4\* | Массовая доля никотиновой кислоты (витамин В5), массовая доля никотинамида (витамин В5) | МВИ. МН 4185-2011 |
| 14.5\* | Массовая доля тиамина гидрохлорида (витамина В1), массовая доля тиамин мононитрат (витамин В1) | МВИ. МН 4185-2011 |
| 14.6\* | Массовая доля рибофлавина(витамин В2) | МВИ. МН 4185-2011 |
| 14.7\* | 20.14/06.03621.10/06.036 | Безвредность  | ГОСТ 18663-78 п.3.6 |
| 14.8\* | 20.14/01.08621.10/06.086 | Общее микробное число | ГОСТ 18663-78 п.3.8Правила отбора и бактериологического исследования кормов и кормовых добавок для животных, утв. директором ГУ «Белгосветцентр»№ 03–02/33 от 20.08.2019 п.3.1 |

**Примечание:**

\* – деятельность осуществляется непосредственно в ООС;
\*\* – деятельность осуществляется непосредственно в ООС и за пределами ООС;
\*\*\* – деятельность осуществляется за пределами ООС.

Руководитель органа

по аккредитации

Республики Беларусь –

директор государственного

предприятия «БГЦА» Е.В. Бережных